

## Details zum Stellenangebot - System Engineer Mechatronics (Ingenieur/in - Mechatronik)

Referenznummer: 10000-1072337251-S

### BETREUUNG

**Betreuer des Stellenangebots**

Anita Paluszek

Stellenangebot ist betreut 

**Hauptbetreuer des Arbeitgebers**

Kristina Höhmann

### KONTAKTDATEN

**Agentur für Arbeit Zentrale Auslands- und**

**Fachvermittlung Bonn**

**Frau Anita Paluszek**

**Villemombler Str 76**

**53123 Bonn**

**Telefon:** +49 228 7131234

**E-Mail:** incoming@arbeitsagentur.de

### WIR BIETEN

#### Tätigkeit

Arbeit: System Engineer Mechatronics (Ingenieur/in - Mechatronik) (alternativ: Ingenieur/in - Physik, Hochschulabschluss: Nicht relevant); ein offenes von ursprünglich einem gemeldeten Angebot; Sozialversicherungspflichtige Beschäftigung; Keine Führungsverantwortung

---

#### Stellenbeschreibung

System Engineer Mechatronics

In our multidisciplinary team, you develop concepts for the leading edge high precision positioning systems. Please note that our precision requirements are often extreme (ie. expressed in picometers).

Your areas of responsibility are:

- development of mechatronic nano-precision manipulators and -systems for lithography optics utilizing leading-edge technologies
- concept development from the first idea until the successfully tested prototype including system definition and specification
- lead of multidisciplinary concept teams together with technical and methodical coaching of colleagues

Your qualifications are:

- Master degree in engineering or physics with a lots of practical experience in the development of high precision positioning systems
- interdisciplinary „system-thinker“ with outstanding expertise in the areas of mechanical and thermal design, dynamics and control systems, actuators and sensors, electronics and software. Basic understanding of technical optics is desired
- ability to work in an highly dynamic environment involving a high level of technical risk and uncertainty
- high degree of initiative and motivation combined with a systematic and independent way of working
- fluency in English (written and spoken). Basic German skills desired

---

#### Ausübungsorte

73447 Oberkochen, Baden-Württemberg, Deutschland

---

#### Rahmenkonditionen

Befristet für 12 Monate; Arbeitszeiten: Vollzeit; 35 Wochenstunden; Vergütungsangebot: ortsüblich

Keine geringfügige Beschäftigung/ Mini-Job

---

#### Informationen zum Arbeitgeber

Betriebsgröße: zwischen 501 und 5000

Branche: Herstellung von optischen und fotografischen Instrumenten und Geräten

---

### WIR SUCHEN

#### Bildungsabschluss

nicht relevant

---

#### Berufserfahrung

Mit Berufserfahrung

**Frühester Eintrittstermin**

ab sofort

**Kenntnisse und Fertigkeiten**

Produktion, Verarbeitung, Technik	Grundkenntnisse	Elektrische Antriebstechnik, Halbleitertechnik, Sensorik, Technische Optik, Thermische Energietechnik
Wissenschaft, Forschung, Entwicklung	Grundkenntnisse	Entwicklung

**Mobilität**

Reise-/Montagebereitschaft: Nicht erforderlich

**Sprachen**

Verhandlungssicher	Englisch
Erweiterte Kenntnisse	Englisch (Wirtschafts-, Businessenglisch)
Grundkenntnisse	Deutsch

**Persönliche Stärken**

Kommunikationsfähigkeit, Motivation/ Leistungsbereitschaft, Selbständiges Arbeiten, Teamfähigkeit, Zuverlässigkeit

**GEWÜNSCHTE ART DER KONTAKTAUFNAHME****Folgende Bewerbungsarten sind möglich**

per E-Mail, schriftliche Bewerbung

**Gewünschte Anlagen zur Bewerbung**

Lebenslauf, Zeugnisse

**Bewerbung ab**

06.07.2011

**Letzte Änderung**

14.07.2011

**Anzahl Zugriffe**

15